Index of Claims

Application/Control	N	lc	)	•
---------------------	---	----	---	---

10/030,973

Examiner

Nicole R. Kramer

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HOFFER, JOAQUIN ANDRES

Art Unit

3762

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

2	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim								,		_	<u> </u>					_					_	
1   V   51   52   53     3   V   54   55   56   57   55   56   57   58   57   58   59   57   58   59   59   59   59   59   59   59   59   60   60   61   61   60   61   61   61   62   63   64   64   65   63   64   64   65   66   66   67   67   68   68   69   69   69   69   69   69   69   70   71   71   72   73   74	Clai	im	$ldsymbol{le}}}}}}}}}$		_	(	Date	<u> </u>					Cla	aim_				ַ	Date	9	_	_
2	Final	Original	7/14/05					0					Final	Original								
3										_												t
4   √     5   √     6   √     7   √     8   √     9   √     10   √     11   √     60   60     11   √     61   61     12   √     63   64     15   √     16   √     18   √     19   √     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     88   89     40   90														52								T
5   \lambda     6   \lambda     7   \lambda     8   \lambda     9   \lambda     10   \lambda     11   \lambda     60   61     11   \lambda     62   63     14   \lambda     15   \lambda     16   \lambda     17   \lambda     68   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90																						Ι
6   \$\frac{1}{7}\$ \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{1}{									<u> </u>		_						_	<u> </u>	<u>_</u>		L	L
7   \lambda \lambd										ļ.,					Ш			L	_	<u> </u>	L	ļ
8   \$\frac{1}{3}\$   \$\frac{5}{3}\$   \$\frac{5}{9}\$   \$\frac{6}{0}\$   \$\frac{6}{1}\$   \$\frac{5}{9}\$   \$\frac{6}{0}\$   \$\frac{6}{1}\$   \$\frac{6}{2}\$   \$\frac{6}{3}\$   \$\frac{6}{4}\$   \$\frac{6}{3}\$   \$\frac{6}{4}\$   \$\frac{6}{3}\$   \$\frac{6}{4}\$   \$\frac{6}{3}\$   \$\frac{6}{4}\$   \$\frac{6}{5}\$   \$\frac{6}{6}\$   \$\frac{6}{7}\$   \$\frac{6}{6}\$   \$\frac{6}{7}\$   \$\frac{6}{6}\$   \$\frac{6}{7}\$   \$\frac{6}{6}\$   \$\frac{6}{7}\$   \$\frac{6}{6}\$   \$\frac{6}{7}\$   \$\frac{6}{6}\$   \$\frac{6}{9}\$   \$\frac{7}{7}\$   \$\frac{7}{1}\$   \$\frac{7}{7}\$   <							<u> </u>	_	_	_								<u> </u>	_		L	╀
9   \$\frac{1}{4}\$     10   \$\frac{4}{4}\$     11   \$\frac{1}{4}\$     12   \$\frac{1}{4}\$     13   \$\frac{1}{4}\$     15   \$\frac{1}{4}\$     15   \$\frac{1}{4}\$     16   \$\frac{1}{4}\$     17   \$\frac{1}{4}\$     19   \$\frac{1}{4}\$     20   \$\frac{7}{4}\$     21   \$\frac{7}{4}\$     22   \$\frac{7}{4}\$     23   \$\frac{7}{4}\$     24   \$\frac{7}{4}\$     25   \$\frac{7}{6}\$     26   \$\frac{7}{6}\$     27   \$\frac{7}{7}\$     28   \$\frac{7}{9}\$     30   \$\frac{8}{80}\$     31   \$\frac{8}{3}\$     32   \$\frac{8}{3}\$     33   \$\frac{8}{3}\$     34   \$\frac{8}{3}\$     35   \$\frac{8}{3}\$     36   \$\frac{8}{3}\$     39   \$\frac{8}{3}\$     39   \$\frac{9}{3}\$     39   \$\frac{9}{3}\$     39   \$\frac{9}{3}\$     39   \$\frac{9}{3}\$ <td><math>\longrightarrow</math></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td>-</td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>╀</td>	$\longrightarrow$			_	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		╀
10				_	_	-	├		<u> </u>	┢	-							├		_	<del> </del>	╀
11   √   61     12   √   62     13   √   63     14   √   64     15   √   65     16   √   66     17   √   67     18   √   68     19   √   69     20   70   70     21   71   72     23   73   74     25   75   76     27   77   77     28   79   79     30   80   81     32   82   83     33   83   84     35   85   86     37   88   88     39   40   90	<del>                                     </del>			_	<del> </del>			-	-	┢	-				Н			-		<u> </u>	-	╁
12   \  \				_	-	-	$\vdash$			-					Н		_	┝	⊢	_	-	╁
13   V					-				-	┪									-	-	$\vdash$	t
14 √   64     15 √   66     16 √   66     17 √   68     19 √   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90					$\vdash$				$\vdash$								_	-				t
15   V			1		-				$\vdash$	_	Т	. 1								$\vdash$		t
16 √   66     17 √   68     19 √   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90									Τ	Г	Г											t
18 √   68     19 √   669     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89		16	1				Г				Π											T
19 √   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89														67								Ι
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90							<u> </u>	<u> </u>														
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	$\perp$		٧		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	匚								_	_	L	╀
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90					_			<u> </u>	L		<u> </u>								_		匚	ļ
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90					_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_							_	<u> </u>		<u> </u>	ļ
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90	<del>  </del>			_	<u> </u>	⊢		<u> </u>	_	_	_				Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	╀
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90	$\vdash$			_	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-					Н			-		<u> </u>	H	╀
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90	-			-	┝		┥	<del> </del>	├─	├	├				Н	_		⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$	╀
27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90	-			$\vdash$	┢	┝	-	-	┢╾	-	╁				Н			-	$\vdash$		$\vdash$	╁
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90						┢	$\vdash$	-		<del>  -</del>					H		-		-	-	⊢	t
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90					$\vdash$		-											$\vdash$	<del>                                     </del>	_		t
30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90		29							$\vdash$		$\vdash$								<u> </u>			t
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90		30									Г								<del>                                     </del>			T
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90																						Ι
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90											L										$oxed{oxed}$	L
35							<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>							_		_	ᆫ	L
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90			_			<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_				Ш		<u> </u>			_	<u> </u>	Ļ
37 87 88 88 89 89 40 90 90	$\vdash$		<u> </u>		_	_	_	$\vdash$	<u> </u>	⊢	_				Ш		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	╀
38 88 89 40 90 90	-		-		-	<u> </u>		-	-	┢					Н			<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	╀
39 40 90	-						-		<del> </del>	├	-							_	<u> </u>	-	-	╀
40 90	<b>-</b>						_		├	-	-						_	⊢	┝	-	-	╁
41 91 91	<b>-</b>								┢	├	-							$\vdash$	$\vdash$	_	_	╁
	<del>                                     </del>	41		_	_				<del>                                     </del>	1				91				一	-	-	$\vdash$	t
42 92									<del>                                     </del>					92				T	_	_		t
43 93 93		43								<u>.                                    </u>				93				Π	Ι_		Г	T
44 94 94		44								Ĺ				94								T
45 95 95		45												95								Γ
46 96 96										匚	匚			96				匚				I
47 97		47	Ш	Щ.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_								$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	L	L
48 98		48	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	₩	_			98	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
49 99			H		<u> </u>	L	ļ	<del> </del>	├_	<u> </u>	<del> </del>			99	Ш		ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ
50   100   100		50	١		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<b>1</b>	L	L	L_	l		100	Ш.				<u> </u>	<u> </u>	L	1

Claim		Date										
										Г		
ğ	j.											
Final	Original						l					
	0											
	51									Г		
	52									Г		
	52 53											
	54									Г		
	54 55			П				Г		Г		
	56											
	57											
	58 59											
	59											
	60											
	61											
	62											
	63									Г		
	64											
	65											
	66											
	67					Г	Π	Г		Г		
	68								Г	Г		
	69 70											
	70											
	71											
	72											
	72 73 74 75 76											
	74											
	75		L									
	76											
	77 78											
	78											
	79	L										
	80	L	_	Ŀ	L	<u> </u>		L				
	81			$oxed{oxed}$	L	匚		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$	L_	L		
	82			L		匚	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	L		
<u></u>	83	L		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L		
$\vdash$	84	L_	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>			<u>_</u>		
$\perp$	85			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		
<u> </u>	86	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		
<u> </u>	87			<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	88			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u></u>	89		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	90	L.	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
<u> </u>	91		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		
lacksquare	92	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
ļ	94	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
$\vdash$	95	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	96	ļ		<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	97	<u> </u>	_	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L		
<u> </u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	1 71111											

Cla	aim					Date				
Final	Original									
	101									
	102 103	_								L
	103			_						
	104			<u> </u>		_				
	105 106									
	105				_	_		_		$\vdash$
	108	-				-				┢
	109									
-	110									<del> </del>
	111									
	112									
	113 114									
<u></u>	114			L						L
<u></u>	115			<u> </u>						
	116 117						_	_	H	<u> </u>
	118						-	<u> </u>		<u> </u>
-	119	_	$\vdash$	┝				$\vdash$	┝	
<u> </u>	120			$\vdash$		_	-	_	$\vdash$	-
	121	-		$\vdash$		$\vdash$	_	<del> </del>		
	121 122			Г	$\vdash$	$\overline{}$	_			
	123									
	124 125 126									
	125	_		<u> </u>		_		_	<u> </u>	
	126	_	<u> </u>				_		_	
	127 128					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	120	-	_		-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	┝	
$\vdash$	129 130		$\vdash$	-		-	-	-	H	
	131							$\vdash$	$\vdash$	
	132									
	133									
	134									
	135			<u>L</u>	_	_	L			_
<u> </u>	136		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		_
-	137 138	_	-	-	-		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
-	139		-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
-	140	-	$\vdash$	-	-	-	H	-	-	$\vdash$
	141		H			$\vdash$				$\vdash$
	142		Н							
	143									
	144									
<u> </u>	145						_	L	L	_
<u></u>	146	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	147	<u> </u>	_	-	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	148 149	-		⊢		-	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
-	150	H	-	-	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
	1,00	ш	Ц.			Ц_	Ь	Ь	L	<u> </u>